Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application 特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

私は、下欄に氏名を記載し 宣言する:	た発明者として、以	いいており	As a below named inventor, I hereby d		
私の住所、郵便の宛先および国籍は、下欄に氏名に続いて記敬したとおりであり、		My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.			
名称の発明に関し、請求の 最初にして唯一の発明者であ 場合)か、もしくは本央の、最 下欄に記載されている場合)と	らる(一人の氏名の 初にして共同の発	みが下欄に記載されている	I believe I am the original, first and sole is listed below) or an original, first a names are listed below) of the subje and for which a patent is sought on the	and joint inventor (ct matter which is	if plural
			MEMORY CIRCUIT AND CO	HERENT DETE	CTION
			CIRCUIT /		
(F)					
i I bi					
型記発明の明細費(下記の欄でX目)がついていない場合は、 製書に添付)は、			the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:		
年年	月	_ 日に提出され、_	was filed on		as
米国出願番号		とし.	United States Application Number		
1該当する場合)	年月 F	3に訂正されました。又は、	and was amended on	(if application	able) or,
! 情許協定条約国際出願番号		ځل،	PCT International Application Num		
		3に灯でされました。	and was amended on	(if applic	able)
で 変当する場合)			I hereby state that I have reviewed a	nd understand the	contents
23 25 35 35 35 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	た静求の範囲を含 5。 編第1条第56項定 を開示すべき義務を	む前配明細書の内容を検 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	I hereby state that I have reviewed at of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Titt	, including the cla to above. formation which is	iims, as material
を当する場合)	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき競務を 5119条(a – d) 項又(明者証出願、或いい を指名したPCT国際 る基礎出願の出願	む前配明細書の内容を検 注鍵されるとおり、特許資格 とあることを認めます。 は第365条(a)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 は知路の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国	of the above identified specification amended by any amendment referred	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United Stati application(s) for pof any PCT interest one country other also identified be application for pernational application	material Federal es Code eatent or rnational than the elow, by atent or n having
2012 2013 2014 2014 2015	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき競務を 5119条(a – d) 項又(明者証出願、或いい を指名したPCT国際 る基礎出願の出願	む前配明細書の内容を検 注鍵されるとおり、特許資格 とあることを認めます。 は第365条(a)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 は知路の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Titl Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filling date before that of the application.	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United Stati application(s) for pof any PCT interest one country other also identified be application for pernational application	material Federal es Code atent or rnational than the elow, by atent or n having riority is
選抜当する場合) 基本は、前期のとおり補正し 対し、理解したことを陳述する 私は、連邦規則法典第376 の有無について選要な情報を 私は合衆国法典第35部第 下記の外国特許出願又は発し 少なくとも米国以外の1ヶ国を し、更に優先権の主張に係わ 特許出願、又は発明者証出 印をつけることにより明記する Prior foreign applications 先の外国出願	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき競務を 5119条(a – d) 項又(明者証出願、或いい を指名したPCT国際 る基礎出願の出願	む前配明細書の内容を検 と残されるとおり、特許資格 とあることを認めます。 は第365条(a)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 は開露の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国 出願を以下に"なし"の箱に	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Titt Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filling date before that of the applicalmed:	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United Stati application(s) for pof any PCT intercone country other also identified be a application for pernational application ication on which p	material Federal es Code atent or rnational than the elow, by atent or n having riority is
登を当する場合) 私は、前期のとおり補正し 村し、理解したことを陳述する 私は、連邦規則法典第376 の有無について重要な情報を 私は合衆国法典第35部第 下記の外国特許出願又は発 少なくとも米国は外の1ヶ国を し、更に優先権の主張に係わ 特許出願、又は発明者証出 印をつけることにより明記する Prior foreign applications 先の外国出願	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき競務を 5119条 (aーd) 項又い 明者証出願、或い と指名したPCT国際 の基礎出願の出願り が が が が が が が が が が が が が が が が が が が	む前記明細書の内容を検 経逸されるとおり、特許資格 をあることを認めます。 は第365条(も)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 後出願の外国優先権を主、 日前の出願日を有する外国 出願を以下に"なし"の第に	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Tit Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filling date before that of the applicalmed:	, including the clate to above. formation which is le 37, Code of little 35, United State application(s) for portany PCT interest one country other also identified be application for pernational application ication on which perfority clesses.	material Federal es Code latent or rational the low, by atent or n having riority is aimed 主張
選抜当する場合) 基私は、前期のとおり補正し 財し、理解したことを陳述する 私は、連邦規則法典第376の有無について選要な情報を 私は合衆国法典第35部第 下記の外国特許出願又は発明の1ヶ国を し、更に優先権の主張に係わ 特許出願、又は発明者証出版 印をつけることにより明記する Prior foreign applications 先の外国出願 JP2000-26306 [Number]	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき義務を 5119条 (a - d) 項又1 明者証出風原、以1) 時指名したPCT国際 る基礎出願の出関の が はPCT国際 (Country) (国名)	む前記明細書の内容を検 を強されるとおり、特許資格 をあることを認めます。 は第365条(b)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 強出願の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国 出願を以下に"なし"の箱に	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Tit Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filing date before that of the applicalmed: TUATY/2000 hYear Filed)	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United State application(s) for pof any PCT internet country other also identified be application for pernational application ication on which p	material Federal es Code atent or mational than the elow, by atent or n having riority is aimed 主張
数当する場合) 私は、前期のとおり補正し 利は、連邦規則法典第37i の有無について重要な情報を 私は合衆国法典第35部第下記の外国特許出類又は発 少なくとも米国の・現に優先権の主張に係の 特許出類、又は発明者新出 印をつけることにより明記する Prior foreign applications 先の外国出類 JP2000-26306 (Number) (番号)	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき義務を 5119条 (a - d) 項又1 明者証出原の公開 である。 「のの出際」 「ののいけ 「のいり 「のい 「のいり 「の	む前記明細書の内容を検 を強されるとおり、特許資格 をあることを認めます。 は第365条(a)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 は1年の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国 出願を以下に"なし"の箱に 03/Febi (Day/Mont (出願の年月	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Tit Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filing date before that of the applicalmed: TUATY/2000 hYear Filed) IB)	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United State application(s) for pof any PCT internet country other also identified be application for pernational application ication on which p	material Federal es Code atent or mational than the elow, by atent or n having riority is aimed 主張
Tax当する場合) Maxix 前期のとおり補正し 対し、理解したことを陳述する 私は、連邦規則法典第376 の有無について重要な情報を 私は合衆国法典願又は境報を 私は合衆国法典願又は発い少なとも米国版外の1ヶ国を し、更に優先権の主張に係わ 特許出順、又は発明者証出版 印をつけることにより明記する Prior foreign applications 先の外国出願 JP2000-26306 [Number]	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき義務を 5119条 (a - d) 項又1 明者証出風原、以1) 時指名したPCT国際 る基礎出願の出関の が はPCT国際 (Country) (国名)	む前記明細書の内容を検 を強されるとおり、特許資格 をあることを認めます。 は第365条(b)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 強出願の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国 出願を以下に"なし"の箱に	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Tit Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filing date before that of the applicalmed: TUATY/2000 hYear Filed) IB)	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United State application(s) for pof any PCT interest one country other also identified be application for pernational application ication on which pernational application of the perna	material Federal es Code eatent or national than the elow, by atent or n having riority is aimed 主張
図を当する場合) Mは、前期のとおり補正し 対し、理解したことを陳述する 私は、連邦規則法典第376 の有無について重要な情報を 私は合衆国法典第35部第 下記の外国特許出願又は発 少なくとも米国以外の1.5個を 特許出願、又は発明者新出版 印をつけることにより明記する Prior foreign applications 先の外国出願 JP2000-26306 (Number) (番号)	た請求の範囲を含 5。 編第 1 条第56項定 を開示すべき義務を 5119条 (a - d) 項又1 明者証出原の公開 である。 「のの出際」 「ののいけ 「のいり 「のい 「のいり 「の	を前記明細書の内容を検 主義されるとおり、特許資格 をあることを認めます。 は第365条(a)項に基づく、 は第365条(a)項に基づく、 は知路の外国優先権を主張 日前の出願日を有する外国 出願を以下に"なし"の箱に	of the above identified specification amended by any amendment referred I acknowledge the duty to disclose in to patentability as defined in Tit Regulations, §1.56. I hereby claim foreign priority under T §119(a-d) or §365(b) of any foreign inventor's certificate, or §365(a) application which designated at least United States, listed below. I have checking the "No" box, any foreign inventor's certificate, or of any PCT into a filing date before that of the applicalmed: TUATY/2000 h/Year Filed) ITH/Year Filed)	, including the clato above. formation which is le 37, Code of little 35, United Statt application(s) for pof any PCT interone country other also identified be application for pernational applicatio ication on which pernational application ication	material Federal es Code atent or roational than the elow, by atent or n having riority is aimed 主

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

、私は、合衆国法典第35部第119条(e)項に基づく、下配の合衆国仮特許 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code 出願の利益を主張する。 §119(e) of any United States provisional application(s) listed helow (Application Number) (番号) (Day/Month/Year Filed) 出願の年月日 ·(Application Number) (番号) (Day/Month/Year Filed) 出願の年月日 (Application Number) (番号) (Day/Month/Year Filed) 出願の年月日 □ その他の今衆国仮特許出願番号は別紙の追補優先権欄にて記載す ☐ Additional provisional application numbers are listed on a 3. supplemental priority sheet attached hereto. - 請私は、合衆国法典第35部第120条に基づく下記の合衆国特許出願、又 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code は第365条(c)項に基づく合衆国を指名したPCT国際出願の利益を主張 \$120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT 本願の請求の範囲各項に記載の主題が合衆国法典第35部第112条第1項 international application designating the United States, listed 規定の態様で、先の合衆国特許出願又はPCT国際出願に開示されていない below and, insofar as the subject matter of each of the claims of 競皮において、先の出願の出願日と本願の国内出願日又はPCT国際出願 this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first 種の間に有効となった連邦規則法典第37部第1章第56条に記載の特許要 件に所要の情報を開示すべき義務を有することを認める。 paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application. 間 Ū (Application No.) (Day/Month/Year Filed) (現況) (Status) (出願番号) (出願の年月日) (特許済み、係属中、放棄済み) (patented, pending, abandoned) (Application No.) (Day/Month/Year Filed) (現況) (Status) (出願番号) (出願の年月日) (特許済み、係属中、放棄済み) (patented. pending, abandoned) □ その他の合衆国又は国際特許出願番号は別紙の追補優先権欄にて記 □ Additional U. S. or international application numbers are listed 戯する。 on a supplemental priority sheet attached hereto. 私は、ここに自己の知識にもとづいて行った陳述がすべて真実であり、 I hereby declare that all statements made herein of my own 自己の有する情報および信ずるところに従って行った陳述が真実であると knowledge are true and that all statements made on information 信じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行った場合、合衆国法典第18部第 and belief are believed to be true; and further that these 1001条により、間金もしくは禁錮に処せられるか、またはこれらの刑が statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or 併科され、またかかる故意による虚偽による陳述が本願ないし本願に対 して付与される特許の有効性を損なうことがあることを認識して、以下 imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the の陳述を行ったことを宣言する。 United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued 私、下記署名者は、ここに記載の米国弁護士または代理人に本出願に thereon. 関し特許商標庁にて取られるいかなる行為に関して、同米国弁護士又は代

理人が、私に直接連絡なしに私の外国弁護士或るいは法人代表者からの 指示を受け取り、それに従うようここに委任する。この指示を出す者が変 更の場合には、ここに記載の米国弁護人又は代理人にその旨通知される。

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

、委任状。 私は、下配発明者として、下配に明配された顧客番号を伴う以下の弁護士又は、代理人をここに選任し、本順の手続きを遂行すること並びにこれに関する一切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。そして全ての通信はこの顧客世号宛に発送される。

顧客番号 7055

現在選任された弁護士は下記の通りである。

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Neil F. Greenblum Bruce H. Bernstein James L. Rowland Arnold Turk Reg. No. 28,394 Reg. No. 29,027 Reg. No. 32,674 Reg. No. 33,094

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

1941 ROLAND CLARKE PLACE RESTON, VA 20191

证 接電話連絡先 (名称および電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 4 TU GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C. Ø, (703)716-1191 ZIJ 唯一のまたは第一の発明者の氏名 Full name of sole or first inventor 1-00 Takuya ARIMURA □ 同発明者の署名 Inventor's signature ١. lakuya 担住所 Residence 00 Yokohama-shi, Kanagawa 236-0016 Japan 国籍 Citizenship JAPAN 郵便の宛先 Post Office Address 344-303, Yatsumachi, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0016 Japan 第2の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of second joint inventor, if any 同第2共同発明者の署名 日付 Second Inventor's signature Date 牛所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address

(第三またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報 および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 3